

鳥取県 追補

著者	永松 大
雑誌名	植物地理・分類研究
巻	60
号	2
ページ	32
発行年	2013-03-01
URL	http://doi.org/10.24517/00053520



31. 鳥取県 追補

永松 大 (〒680-8551 鳥取市湖山町南 4-101 鳥取大学地域学部 daina@rs.tottori-u.ac.jp)

(A) 植物誌

鳥取県の植物研究者にとって長年の懸案である「鳥取県植物誌」の発行は、残念ながら未だ実現していない。構想自体は古くからあり、10年ほど前に『レッドデータブックとっとり』初版(2002年)の調査・編集に刺激されて「鳥取県植物誌研究会」の組織が整備された。50名あまりがデータ蓄積に努めている。不定期に研究会だよりが発行されているが、集中的なとりまとめには至っていない。一般には未公開であるが、会では県内の維管束植物自生種をインターネット上で紹介するサイトの公開準備を進めている。また、植物誌発行の前段階として、県内の自生植物リストのとりまとめを準備中である。

鳥取県内の外来植物については、2005-2006年に鳥取県からの委託で生育実態調査が行われ、『鳥取県の外来性動植物のリスト(2007)』(鳥取県生物学会 2007)として報告されている。

(B) 研究機関

鳥取大学には、教育学部を改組して発足した地域学部の中に自然史系の研究室を含む地域環境学科が設置されており、この中に永松 大(植生学、野外の植物生態学全般)の研究室がある。分類学が研究の中心ではないが、地域の自然史を広くカバーするため、植生学の立場から地域フロアや希少種の調査研究を行っている。そのほか、同大学乾燥地研究センターでは、中国、モンゴルをはじめとした海外の乾燥地で、フロア調査や植物の乾燥耐性機構の解明などを手がけている。

鳥取県立博物館は自然・人文・美術を含む総合博物館で、植物分野では県内のフロアや分類に関する研究や植物標本の収集につとめている。植物分野には清末幸久学芸員が配置されており、維管束植物を含むさまざまな研究活動を行っている。

山陰屈指の野鳥の生息地である中海の干拓地に米子市が設置している米子水鳥公園では、水鳥を中心とした市民への普及啓発に加えて、水辺環境の調査研究活動も行っている。公園職員は地域のフロアに関する情報を蓄積し、学術的な報告を行っている。

研究機関ではないが、「鳥取県生物学会」には鳥取県内を中心に、研究機関に所属する研究者や地元生物研究者が参加し、観察会や研究発表会を通じて情報交換を行っている。会誌として2002年まで発行した『鳥取生物』を34巻をもってリニューアルし、現在は『山陰自然史研究』を年1回発行している。リニューアルを機に誌名を変更して投稿者層

をより広げ、投稿の活発化をはかっている。

(C) 標本

鳥取県立博物館に標本庫が整備されており、県内で採集されたものを中心にさく葉標本が受け入れられ、データベース化されている。博物館では2011年に田中昭彦氏採集の約5万点の標本が寄贈されるなど、県内の個人が作成・保管していたさく葉標本の寄贈が増えている。最小限ではあるが、植物標本整理に人的措置が行われており、着実に標本整理が続けられている。『維管束植物コレクション目録』等これまでに19集の所蔵標本目録が発行されている。

(D) レッドデータブック

2009年度に鳥取県が組織したレッドデータブックとっとり改訂検討会で改訂への検討がスタートした。鳥取県生物学会等の学識経験者を中心に改訂への調査・検討がすすめられ、とりまとめを経て2011年3月に鳥取県のレッドリストが改訂された。2012年3月にはこれを解説した『レッドデータブックとっとり改訂版—鳥取県の絶滅のおそれのある野生動植物』の発行にこぎつけた(図)。維管束植物の掲載種数は2002年発行の初版では330種だったのに対して、改訂版では404種に増加した。初版では維管束植物だけを対象としていたが、今回新たに蘚苔類、地衣類、車軸藻類についても選定されている。結果は鳥取県のホームページから閲覧できる(<http://www.pref.tottori.lg.jp/95805.htm>)。少部数ではあるが冊子体も発行されており、2013年6月現在、鳥取県生物学会の申請で増刷された冊子体の残部が実費にて授受可能である。



図 レッドデータブックとっとり改訂版

(E) 植物群落

2002年以降に発行された地域的な植物群落の調査報告書として『西因幡山地学術調査報告書』(鳥取県環境政策課編 2003)があげられる。保護指定地内の植物群落について、『名勝及び天然記念物浦富海岸保存管理計画』(岩美町教育委員会 2011)、『史跡若桜鬼ヶ城保存管理計画書』(若桜町教育委員会 2011)に概要の記載がされている。